energenie

ENERGIESPAREND

intelligent · smart · sicher

Gaming

Entertainment

Hobby

Office

Household

Surge Protection

Umweltschutz und Energiesparen

Erkennen und Stoppen von Stromfressern. Immer mehr Elektrogeräte verbrauchen auch dann Strom, wenn sie gar nicht im Einsatz sind. Lt. Umweltbundesamt kostet der Stromverbrauch durch die sogenannten Leerlaufverluste allein in Deutschland mindestens 4 Milliarden Euro pro Jahr!*

Leerlaufverluste entstehen durch:

> Bereitschaftsschaltung (Standby)

> Scheinaus

> Fehlender Netzschalter

Das Umweltbundesamt empfiehlt „Stromräuber können durch Energiekostenmonitore aufgespürt werden und sollten für die Zeit, in der sie nicht im Gebrauch sind, vom Stromnetz getrennt werden. Dies kann durch abschaltbare Steckerleisten oder durch einfaches Steckerziehen erfolgen.“*

Stoppen Sie Papierberge und Tonerverbrauch. Nach wie vor werden in Büros Tag für Tag Tonnen von Papier bedruckt und verschwendet – die Idee vom papierlosen Büro scheint weiterhin Utopie zu sein. Nicht nur die ökologische „Save a tree“-Mentalität bleibt dabei auf der Strecke, sondern auch zusätzliche Umweltbelastungen durch die Herstellung der Druckerverbrauchsmaterialien werden in Kauf genommen.

Save energy – save money. EnerGenie Produkte helfen...

...auf einfache und komfortable Weise, Strom zu sparen und energiebewußter zu leben und zu handeln:

> Erkennen Sie Ihr Einsparpotenzial: mit unseren Energiemessgeräten sind Sie den Stromfressern auf der Spur

> Schalten Sie den Strom ab – von wo und wann immer sie wollen: einfach, bequem und komfortabel über Fernbedienung, Master-Slave-Funktion, Internet/Webbrowser, Smartphone/Tablet oder auch über programmierbare Zeit- und Ereignisschaltung

> Reduzieren Sie Papier und Druckerverbrauchsmaterialien durch den papierlosen Drucker EnerGenie e-Paper Printer

*: Umweltbundesamt: „Kurz & Knapp: 12 Stromspar-Tipps“ (http://www.umweltbundesamt.de/energie/stromspartipps/index.htm)

Sicher ist sicher – Gut geschützt

Überspannungsschäden. Jedes Jahr entstehen durch fehlenden Überspannungsschutz Millionenschäden an elektrischen Geräten und Anlagen in Büro und Haushalten.
Häufige und gefährlichste Ursache von Überspannungen sind Gewitter mit direkten und indirekten Blitzeinschlägen. Lt. der „Blitz-Bilanz 2012“ des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV) verursachten Blitz- und Überspannungsschäden in 2012 Kosten in Höhe 330 Millionen Euro**.
Doch nicht nur Gewitter können Spannungsschwankungen und Stromspitzen auslösen und bleibende Schäden an elektrischen Geräten verursachen – auch andere Faktoren wie beispielsweise das plötzliche Wiedereinschalten nach einem Stromausfall, starker Betrieb anderer Geräten oder unregelmäßiges Verbraucherverhalten können zu Überspannungen führen und angeschlossene Geräte schädigen.

Was tun?

Blitzableiter schützen zwar das Haus, für den Schutz der elektrischen Geräte im Haus sind jedoch sogenannte Feinschutzgeräte notwendig. **
Überspannungen können nicht nur im 230V-Netz auftreten, sondern auch über die Telefon-und Antennenleitungen in die angeschlossenen Geräte gelangen.
Wichtig ist daher eine komplette Absicherung für alle elektronischen Geräte.

bis
100.000 €
versichert
Mit den Überspannnungsschutz-Produkte
von EnerGenie sind Sie auf der sicheren Seite:
> Umfangreiches Portfolio von einfachen Basis-Überspannungsschutz-Lösungen bis hin zur „All-in-One“-Lösung inkl. bequemer Fernbedienung oder programmier- und fernschaltbaren oder über App steuerbaren Lösungen
> USVs mit Überspannungsschutz: schützen zusätzlich vor Netzausfall durch das intelligente Batterie-Managementsystem
> Falls dennoch mal was passieren sollte, sind die angeschlossenen Geräte automatisch versichert – bis zu 100.000 Euro
Kindersichere Steckplätze!

*“: GDV „Blitz Bilanz 2012“
(http://www.gdv.de/2013/06/blitz-und-ueberspannung-sorgen-fuer-viele-schaeden/)

Power Meter – Den Stromfressern auf der Spur

Mit den neuen Energiekostenmessgeräten von EnerGenie können einfach und bequem ausführliche Daten zum Thema Stromverbrauch über einen beliebigen Zeitraum ermittelt werden. Neben dem Verbrauch werden automatisch auch die zu erwartenden Kosten sowie aktuelle Spannung und eventuelle Stromschwankungen angezeigt.

Langfristige Auswertungen und Analysen möglich. Dank der integrierten Netzwerk-Schnittstelle und mitgelieferten Power Manager-Software können die gewonnenen Information permanent auf einen Computer übertragen, dort detailliert ausgewertet und anschließend in eine Excel-Tabelle exportiert werden. So können Energiekosten über mehrere Tage, Wochen oder Jahre ausführlich dokumentiert oder unterschiedliche Verbraucher miteinander vergleichen werden, ohne dass dabei ältere Daten wie bei herkömmlichen Messgeräten verloren gehen.

Kostenloser EnerGenie Webservice: Auch ohne die Software ist es möglich, die aktuellen Verbrauchswerte abzurufen oder in Excel-Tabellen zu exportieren. Dazu wird lediglich ein kostenloses Benutzerkonto für den EnerGenie-Webservice benötigt, das direkt während der Installation des Gerätes angelegt und gespeichert werden kann. Über EnerGenie.com/user/ besteht anschließend die Möglichkeit, den Verbrauch einzusehen und Excel-Tabellen zu exportieren. Auch über Smartphones und Tablets kann – dank der kostenlosen „PowerMan“ App für iOs und Android - der Verbrauch jederzeit überblickt werden.

Power Meter – Messen und Auswerten

EGM-PWM-LAN

Energiekostenmessgerät mit LAN-Schnittstelle

> Messung von Stromspannung, momentanem Verbrauch und Gesamtverbrauch eines angeschlossenen Gerätes
> Power Meter-Software zur Auswertung von Verbrauchswerten uvm.
> Messbereich: Bis zu 250 V AC, 10 A, 2.500 W, 22 MW p.a.
> Messgenauigkeit: ± 2%
> Kostenlose iOS-App verfügbar
> Eigene IP-Adresse zuweisbar

> Detaillierte Strom- und Verbrauchsaufzeichnungen
> Weltweit über das Internet abrufbar/ablesbar
> Langfristige Verbrauchsmessung möglich

Einsatzgebiete sind zum Beispiel die gezielte Messung von Geräten ohne gleichmäßigen Stromverbrauch. Geräte wie Kühlschränke, Tiefkühltruhen oder automatische Klimaanlagen schalten bei einer bestimmten Temperatur an, verbrauchen in diesem Moment Strom und schalten nach Erreichen der Wunschtemperatur wieder ab. Diesen Vorgang einmalig zu messen ist sehr ungenau, da zum Beispiel auch das Wetter Einfluss auf die Raum- beziehungsweise Umgebungstemperatur haben kann. Es empfiehlt sich also, den Stromverbrauch solcher Geräte über einen wesentlich längeren Zeitraum zu messen, um genauere Aussagen über die zu erwartenden Energiekosten treffen zu können.

Power Manager – intelligent, smart, komfortabel.

Die Power Manager Serie sorgt dafür, dass Sie immer und jederzeit die volle Kontrolle über Stromverbraucher haben – auch wenn Sie mal nicht zu Hause sind.

Einfache Zeitschaltuhr oder komplexe Schaltprofile benötigt?

Dank der leicht verständlichen Power Manager-Software ist das Programmieren und Steuern von Steckplätzen kinderleicht. Bequem vom PC oder Notebook aus können Anwender vier der sechs Steckplätze an- und ausschalten, Timerfunktion und unterschiedliche Zeitprofile einrichten oder Schalt- und Steuerungsabläufe bestimmen und kontrollieren. Dabei können bis zu 16 Schaltereignisse mit Zeitintervallen zwischen 1 Sekunde/Minute bis zu 180 Tagen eingestellt werden.

Intelligente Smart-Home IP Steckdosenleisten mit Fernzugriff

Durch den integrierten Webserver können die Power Manager mit LAN und WLAN Verbindung von quasi der ganzen Welt aus gesteuert werden – dazu wird lediglich ein Internetzugang benötigt. Die kostenlosen iPhone und Android Apps verwandeln Smartphones und Tablets in Smart-Home Schaltzentralen, mit denen Sie Ihr Zuhause steuern und kontrollieren.

Benutzeroberfläche Web

Benutzeroberfläche iPhone App

Benutzeroberfläche Android App

EG-PMS2

Programmierbarer Überspannungsschutz mit USB-Schnittstelle

> *USB-Schnittstelle*
> *Inkl. Power Manager-Software zur Programmierung*
> *Max. Stromspitze: 10.000 A*
> *Max. Überspannung: 6.500 V*

> Programmierbar
> Bis zu 16 Schaltereignisse / Zeitintervalle bis zu 180 Tage

bis 100.000 € versichert

EG-PMS2-LAN

Programmierbarer Überspannungsschutz mit LAN-Schnittstelle

> *LAN-Schnittstelle; Zugriff über LAN oder Internet*
> *Inkl. Power Manager-Software zur Programmierung*
> *sekundengenaue Programmierung möglich*
> *Long-Life Batterie sichert programmierte Profile auch während eines Stromausfalls*
> *Max. Stromspitze: 10.000 A, max. Überspannung: 6.500 V*
> *64-bit passwortgeschützte Verschlüsselung, eigene IP-Adresse*

> Fernschaltbar via Smartphone, Tablet oder Internet
> Kostenlose App für Apple und Android

bis 100.000 € versichert

EG-PMS2-WLAN

Programmierbarer Überspannungsschutz mit WLAN-Schnittstelle

> *sekundengenaue Programmierung möglich*
> *WLAN-Schnittstelle; Zugriff über WLAN oder Internet*
> *Long-Life Batterie sichert programmierte Profile auch während eines Stromausfalls*
> *Inkl. Power Manager-Software zur Programmierung*
> *Max. Stromspitze: 10.000 A, max. Überspannung:6.500 V*
> *64-bit passwortgeschützte Verschlüsselung, eigene IP-Adresse*

> Fernschaltbar via Smartphone, Tablet oder Internet
> Kostenlose App für Apple und Android

bis 100.000 € versichert

Sicher, komfortabel und energiesparend

EnerGenie bietet für jede Anwendung eine passende Lösung: ob fernbedienbar, mit Master-/Slave Funktion oder als All-In-One Lösung für den umfassenden Schutz. Die komfortable Bedienung hilft auf bequeme Art und Weise, den Standby-Strom zu stoppen und Energie zu sparen.

SPG-RM V2

5-fach Überspannungsschutz mit Funkfernbedienung

> Inkl. Funkfernbedienung (bis zu 10 m Reichweite)
> Überwachung der korrekten Erdung und des Überspannungsschutzes
> Max. Überspannung: 6.000 V
> Max. Stromstärke: 4.500 A

bis 100.000 € versichert

> mit Funkfernbedienung

EG-SP5-TNCU6B-RM

5-fach All-in-One Überspannungsschutz

> Inkl. Funkfernbedienung (bis zu 10 m Reichweite)
> Je 2 TV-, Telefon- und Netzwerkanschlüsse (IN und OUT)
> USB-Ports: 2 x 5 V DC, ingesamt 1 A Ausgangsleistung
> Touch-Panel zum Ein- und Ausschalten
> Max. Überspannung: 6.000 V
> Max. Stromstärke: 13.500 A

bis 100.000 € versichert

> Fernbedienung und innovatives Touch-Panel
> All-In-One inkl. USB Lade-Ports

PCW-MS2G

5-fach Überspannungsschutz mit USB Master/Slave-Funktion

> USB Master/Slave-Funktion über integriertes USB-Anschlusskabel
> Überwachung der korrekten Erdung und des Überspannungsschutzes
> Max. Überspannung: 6.000 V
> Max. Stromstärke: 4.500 A

bis 100.000 € versichert

> Innovativ und bequem Stromsparen im Büro

Die Basisprodukte

Die EnerGenie Basisprodukte mit oder ohne Überspannungsschutz bieten praktische Lösungen für das Büro und für zu Hause. So können z.B. Smartphones direkt über USB-Ports geladen werden, ohne dass ein Steckplatz verloren geht.

SPG1-U

Steckergerät mit 2 USB-Ports

> Inkl. 2 USB Lade-Ports

> 2 integrierte USB-Ports: 2 x 5 V DC
> Max. Ausgangsleistung: 1 A
> Automatische Überwachung des korrekten Ladestroms
> Eingangsspannung: 250 V AC

SPG5-U-5

5-fach Steckdosenleiste mit 2 USB-Ports

> Inkl. 2 USB Lade-Ports

> 2 integrierte USB-Ports: 2 x 5 V DC
> Max. Ausgangsleistung: 1 A
> Automatische Überwachung des korrekten Ladestroms
> Eingangsspannung: 250 V AC

MSIS-TNC

Überspannungsschutzstecker

> inkl. Schutz für TV, Netzwerk und Telefon

> TV-, Netzwerk- u. Telefonanschluss
> Eingangsspannung: 250 V AC
> Max. Überspannung: 6.000 V
> Max. Stromstärke: 9.000 A

SPG5-C-5

5-fach Basis-Überspannungsschutz

> Überwachung der korrekten Erdung und des Überspannungsschutzes
> Max. Überspannung: 6.000 V
> Max. Stromstärke: 9.000 A

Unterbrechungsfreie Stromversorung

Mit den praktischen USV Produkten von EnerGenie können nicht nur kurze Stromausfälle im Büro oder Zuhause überbrückt, sondern auch die angeschlossenen Geräte vor Überspannungen und Kurzschlüssen geschützt werden. Ermöglicht wird dies unter anderem durch das intelligente Batterie-Managementsystem, das sowohl der automatischen Entladung als auch der Überladung entgegenwirkt und so zuverlässig für volle Leistung im Notfall sorgt. Optische und akustische Alarme signalisieren permanent den aktuellen Zustand der USV.

EG-UPS-001

USV mit Überspannungsschutz

> Automatische Spannungsregelung (AVR)
> Intelligenter Überspannungs-, Überlast- und Kurzschlussschutz
> Visuelle und akustische Alarmsignale
> Intelligentes Batteriemanagement und Über- und Entladeschutz
> Zur Wandmontage geeignet

> 650 VA

EG-UPS-002

USV mit Überspannungsschutz

> Automatische Spannungsregelung (AVR)
> Intelligenter Überspannungs-, Überlast- und Kurzschlussschutz
> Visuelle und akkustische Alarmsignale
> Intelligentes Batteriemanagement und Über- und Entladeschutz
> Zur Wandmontage geeignet

> 850 VA
> PC-Software
> USB-Anschluss

	Steckplätze	GS-Zertifiziert	Überspannungs-schutz	Software	Laststrom (max.)	Stromspitze (max.)	Überspannung (max.)	Kabellänge
SPG1-U	1	✓			16 A	-	-	-
SPG5-U-5	5	✓			16 A	-	-	1,5 m
MSIS-TNC	1	✓	✓		16 A	9.000 A	6.000 V	-
SPG5-C-5	5	✓	✓		16 A	9.000 A	6.000 V	1,5 m
SPG-RM V2	5	✓	✓		10 A	4.500 A	6.000 V	1,8m
EG-SP5-TNCU6B-RM	5	✓	✓		16 A	13.500 A	6.000 V	1,8 m
PCW-MS2G	5	✓	✓		16 A	4.500 A	6.000 V	1,8 m
EG-PM2	6	✓		✓	10 A	-	-	1,8 m
EG-PM2-LAN	6	✓		✓	10 A	-	-	1,8 m
EG-PMS2	6	✓	✓	✓	10 A	10.000 A	6.500 V	1,8 m
EG-PMS2-LAN	6	✓	✓	✓	10 A	10.000 A	6.500 V	1,8 m
EG-PMS2-WLAN	6	✓	✓	✓	10 A	10.000 A	6.500 V	1,8 m
EGM-PWM-LAN	1			✓	10 A	-	-	-
EG-UPS-001	4		✓		16 A	50 A	30 V AC / 385 V DC	1,1 m
EG-UPS-002	4		✓	✓	16 A	50 A	30 V AC / 385 V DC	1,1 m

Papierlos Drucken mit dem e-Paper Printer

„SAVE A TREE“ im Alltag umsetzen ist ab sofort mit dem EnerGenie e-Paper Printer möglich.
Das knapp DIN A4 große und 600 Gramm leichte Gerät wird nach der Installation direkt als Drucker erkannt und als „Energenie e-Paper Printer“ eingerichtet.
Per Druck-Befehl können schnell und komfortabel bis zu 1.000 Seiten pro Minute auf den ePP2 übertragen werden. So können ordnerweise Dokumente auf dem e-Paper Printer abgelegt werden – ein entscheidender Schritt zum papierlosen Büro bei beachtlicher Einsparung von Papier und Toner.
Mit dem mitgelieferte Eingabestift markieren Sie Textpassagen, ergänzen Notizen, korrigieren Texte oder signieren Dokumente und senden per Knopfdruck die bearbeiten Dokumente zurück zu Ihrem PC.
Mit einem internen Speicher von 512MB, der über einen Steckplatz für microSD Karten zudem erweitert werden kann, können Dokumente beliebig lange aufbewahrt werden.

Europe invests in your future. This project is supported by the European Regional Development Fund of the European Union.

NEU

e-Paper Printer ePP2

9.7“ elektronischer, papierloser Drucker mit Touch Screen

> Windows und Mac kompatibel

> Nettogewicht: 600 Gramm

> Interner Speicher: 512 MB

> Prozessorleistung 800 MHz

> Energie- und augenschonende E-Ink-Technologie

> Datei-Explorer

> Sensibler Touchscreen – gedruckte Dokumente können mit dem Eingabestift bearbeitet werden

> Hoch- und Querformat möglich

> Ein- und Auszoomen von Dokumenten über Gerätetasten

> Steckplatz für microSD Karte, zum Erweitern der Speicherkapazität

Über uns

GEMBIRD wurde 1997 in den Niederlanden gegründet und ist heute in über 40 Ländern vertreten. In Deutschland ist der Unternehmenssitz für die DACH-Region in Soest.
Mit viel Kreativität und dem richtigen Gespür für den heutige Digital Lifestyle sorgt das GEMBIRD Forschungs- und Entwicklungs-Team kontinuierlich für innovative, qualitativ hochwertige Peripherie- und Zubehör-Lösungen.
Komfortable Bluetooth und Wireless-Produkte, mobile Lade- und Eingabegeräte, Zubehör dür Audio, Video und TV Entertainment sowie die umwelt- und energiebewussten EnerGenie Produkte sprechen dabei unterschiedlichste Zielgruppen an.
Durch eigene Produktionsstätten in China sichert GEMBIRD stets einen Qualitäts- und Preisvorteil für seine Kunden.

energenie powered by GEMBIRD®

EnerGenie ist die **GRÜNE** Marke von GEMBIRD, deren innovative Produkte für Energiesparen und Umweltbewusstsein stehen – ob für das private Zuhause oder im Unternehmen.
Perfekte Qualität, überzeugender Bedienungskomfort und nachhaltige Funktionalität stehen bei der Entwicklung des EnerGenie Portfolios im Mittelpunkt.
Mittlerweile gehören zahlreiche namhafte deutsche Unternehmen zu den Referenzkunden von EnerGenie.

BMW Group · hfh solutions · LANXESS · Stadt Dortmund Städtische Immobilienwirtschaft

Qualität und Sicherheit stehen für uns an oberster Stelle: unsere Produktionsstätten unterliegen höchsten Qualitätsstandards und permanenten Produktionskontrollen. Bei unserem EnerGenie Überspannungsschutz-Portfolio arbeiten wir mit namhaften Prüfstellen zusammen, damit unsere Produkte dem GS-Standard „Geprüfter Sicherheit“ unterliegen.

Zuverlässigkeit und höchster Anspruch an unseren Kunden- Service sind für uns Grundlage und Basis für die Zusammenarbeit mit unseren Partnern und Endkunden.
Unsere technische Endkunden-Hotline, Email-Support und unser Support-Forum „Frag Gembird“ helfen schnell und unkompliziert bei Fragen zur Installation und Bedienung unserer Produkte. Im seltenen Fall von technisch defekten Produkten nehmen wir direkt mit den Endkunden einen Austausch vor – eine Erleichterung für unsere Partner.

Lizenhalter/Importeur: Gembird Europe B.V. · Witterouwen 56 · 1358CD Almere, The Netherlands

energenie

powered by GEMBIRD

GEMBIRD Deutschland GmbH
Coesterweg 45
59494 Soest

Vertriebs-Infoline: +49 (0) 2921 -67 105 0
Fax: +49(0)2921-6710519
E-Mail: vertrieb@gembird.de

Service und Support-Hotline: +49(0)1805-436247*
E-Mail: support@gembird.de

* 0,14 EUR aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunktpreise können abweichen.